Index of Claims

Application/Co	ntrol	No.
----------------	-------	-----

10/617,532

Examiner

Tianjie Chen

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NAKAYAMA, MASATOSHI

Art Unit

2627

<b>√</b>	Rejected
ı	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim Date						$\neg$			
			Γ						Γ	П
Final	Original	9/12/06								
	1 2 3 4 5	R								
	2	7								
	3	R								
<b>-</b>	4	7	$\vdash$	$\vdash$	_	_		$\vdash$	$\vdash$	
	5	1	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$		-		-
	6	7	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-	Н
	6 7	7	-	$\vdash$	$\vdash$	┝		┢	_	-
	8	7	$\vdash$	$\vdash$		H		$\vdash$	$\vdash$	Н
	a	R	-	-	$\vdash$	┝╌	-		-	Н
	10	7	$\vdash$		-			├	$\vdash$	Н
	11	<del>                                     </del>	┝	-	-	-	H-	-	-	Н
	12	├-	┝	-	-	┝		-	-	-
	12		┢	⊢	-	-	H		$\vdash$	Н
-	14	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
<u></u>	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	16	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
-	17	$\vdash$	⊢	┢╌	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	-	Н
<u> </u>	19	-	⊢	$\vdash$	├	-	-	$\vdash$	-	Н
	10	-	-	⊢	├	$\vdash$	-	-		Н
-	20	$\vdash$	-	┢┈	├─		-	⊢	-	Н
-	21	-	-	⊢	├	-	-	-	-	Н
-	22	-	-	├	├-	-	-	-	-	Н
<u> </u>	22 23 24	$\vdash$	⊢	H	┢	$\vdash$	-	-	_	-
<b>—</b>	24	-	├─	-	-	$\vdash$	-	_	_	$\vdash$
	25	-	$\vdash$	-	-	-	-		<del>                                     </del>	Н
_	25 26 27			┢╌	-		-		_	
-	27		-	<del>                                     </del>	-	-	_	_	-	Н
_	28		┢	┢	-	-	_	_	$\vdash$	H
_	28 29			$\vdash$	$\vdash$		┢	_		Н
	30	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	Н
-	31	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	_	Н
_	32	H	H	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
-	32 33 34 35	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<b></b>	34	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
_	35	$\vdash$	Н	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	H
<b>—</b>	36	-	t –	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<b>—</b>	36 37 38	$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	H
<u></u>	38	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	_	$\vdash$	┢	H
	39		_	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	Н
	40	_	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	_	<del> </del>	$\vdash$	Н
_	41			一	-	-		-	$\vdash$	Н
<b>—</b>	42	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		Н
	43	$\vdash$	Н	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	44	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		Н
	45	$\vdash$	$\vdash$		_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	46	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	Н
	47	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н	Н
	48	_			$\vdash$	$\vdash$	Ι	_	$\vdash$	$\vdash$
	49	$\vdash$			$\vdash$		Н		$\vdash$	$\vdash \vdash$
	50	Н	$\vdash$		$\vdash$		Н	$\vdash$		$\vdash$
			L							

Final	Original									
=	ij									
	l									
	51									
	52 53									
	53			Г						
	54	_	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<b></b>	55			H	$\vdash$					
	56		_	$\vdash$	H			H		
	57		_	┝	┢	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_
$\vdash$	50	_	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		_
	58 59	_	_	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		_
<u> </u>	29	_	_	<del> </del>	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	_	_
	60	_	_	<u> </u>	H		$\vdash$	$\vdash$		_
	61 62	_		<u> </u>	_		_			_
	62			<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>				_
	63	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	Ľ.	L.	$\sqcup$	
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	64 65				<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	L_		
	65			$oxedsymbol{oxed}$	oxdot	$oxedsymbol{oxed}$				
	66	L	L	L	L					
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72									
	72 73									
	74									
	75 76									
	76									
	77					<u> </u>				
	78									
	79									
	80									
	81									
	82						Γ			
	83									
	83 84									
	85		$\Box$	Г				Г	П	
	86			Г		Г	Г	Г	П	<u> </u>
	87		$\vdash$	T	Г	$\vdash$		Т		Ι
	88		T	<u> </u>		<u> </u>	· · ·			
$\vdash$	89	Н		t	t —				П	
	90		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	Т	_	Ι-
	91					_	-			
	92			_	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	H	Н	
	93					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	94	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
$\vdash$	95	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	_	<b>—</b>	$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	96	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	97	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
$\vdash$	98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H
$\vdash$	99	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del></del>
$\vdash$	100	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
			L.	ı	ı		1			1

Cla	aim	Date						_		
Final	Original									
			_	_		_		_		_
	101 102	_	$\vdash$	$\vdash$	-			_		-
	103		_	-		-	$\vdash$	-		
	104	_	-	_	_	_	$\vdash$	┢		
	105				_		<u> </u>			_
	106									
	107									
	108									
	109									
	110						L			
	111							_		
	112 113							_	$\sqcup$	
	113	$\sqcup$	<u> </u>		<u> </u>	L.	ļ	<u> </u>		
	114	_			_	_		<u> </u>	<u> </u>	
	115 116	-		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$
	110			-	-	—	$\vdash$	_	H	
	117 118	-	-		-	-	-	-	<u> </u>	
	119		-				-	┝	-	
	120	-	-	$\vdash$	_	-	-	-	$\vdash$	
	121	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	120 121 122	-	$\vdash$	<del> </del>	_	<del> </del>	┢	_	$\vdash$	_
-	123		H	1	_	_	-	_		
	123 124		$\vdash$		_	_	_			
	125									
	126 127									
	127									
	128 129									
	129			L					L	
	130							<u> </u>		
	131 132		_	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	132			_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	133	_	_	_		<u> </u>	ļ	<b> </b>	<u> </u>	_
	134 135			<u> </u>	<u> </u>		_	-	⊢	$\vdash$
		_	_	-	-	-	_	_	├	_
	136 137	-	-	-	<u> </u>	-	-	-	-	_
	138			H					├	
-	139	-	$\vdash$	-	-	-	-	-	-	$\vdash$
	140	-	$\vdash$	-		$\vdash$	_	-	-	_
	141	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┢	Т	$\vdash$		$\vdash$
	142				_					_
	143					┢	<del>                                     </del>	Г		Т
	144		Г		$\vdash$	Г		Г	Г	П
	145									
	146									
	147					Ĺ		Ĺ		
	148									
	149									
	150									